

tesa® 62852

Інформація Про Продукт



Двостороння ПЕ-піна стрічка товщиною 0,5 мм для монтажу зовнішнього автомобільного декору та емблем

Опис продукту

tesa® 62852 — це двостороння клейка стрічка, що складається з еластичної основи з чорної ПЕ-піни та чистого акрилового клею. Завдяки товщині 0,5 мм вона підходить для монтажу невеликих декоративних елементів і шильдиків, особливо тих, що мають ажурний дизайн.

Чистий акриловий клей характеризується дуже гарною початковою клейкістю та високою остаточною адгезією до пластиків із середньою енергією поверхні, таких як ABS, хромований ABS, ПК та ПММА, а також до лаків з середньою енергією поверхні у поєднанні з чудовою термостійкістю. Вражаюча стійкість до "холодового шоку" забезпечується демпфувальними властивостями пінної основи навіть при температурах нижче -40°C. Основна ПЕ-піна також забезпечує чисті краї без липкості, що надає чудові властивості для обробки, наприклад, для висікання. Крім того, стрічка має високу когезійну міцність при порівняно низькій щільності, що позитивно впливає на невелику вагу виробу.

Також доступна у форматах 0,8 мм, 0,9 мм та 1,2 мм.

Особливості

- Висока остаточно сила зчеплення
- Відмінна термостійкість
- Відмінні властивості для обробки, особливо для тонких/філігранних форм
- Еластична піна дозволяє компенсувати виробничі допуски або нерівні поверхні
- Чорний колір створює майже непомітний шов склеювання.
- Завдяки високій еластичності стрічка забезпечує гарне змочування та надійне склеювання навіть на нерівних поверхнях і компенсує виробничі допуски.

Застосування

tesa® 62852 підходить для монтажу широкого спектру невеликих зовнішніх декоративних елементів та деталей.

Приклади застосування:

- Емблеми
- Шильдики
- Надписи, наприклад, окремі літери для позначення моделей автомобілів або технічних характеристик двигуна
- Локаторний штир на вітровому склі

Для забезпечення максимальної ефективності нашою метою є повне розуміння вашої сфери застосування (включаючи задіяні матеріали), щоб надати правильну рекомендацію щодо продукту.

tesa® 62852

Інформація Про Продукт

Технічна інформація (середні значення)

Значення в цьому розділі слід вважати репрезентативними або лише типовими і не повинні використовуватися для цілей специфікації.

Склад продукту

| | | | |
|--------------------|----------------------|-------------------|---------------------|
| • Матеріал основи | спінений поліетилен | • Колір | чорний |
| • Тип адгезиву | чистий акрил | • вага лайнера | 80 g/m ² |
| • Тип лайнера | силіконізована папір | • Колір лайнера | коричневий |
| • Загальна товщина | 500 µm | • товщина лайнера | 71 µm |

Властивості / Показники продуктивності

| | | | |
|-------------------------------|--------|---|------------|
| • Подовження при розриві | 400 % | • Короткочасна термостійкість | 100 °C |
| • Межа міцності на розрив | 8 N/cm | • Статичне стійкість до зсуву при 40 °C | дуже добре |
| • Довготривала термостійкість | 90 °C | • Статичне стійкість до зсуву при 70 °C | дуже добре |

Значення прихильності до

| | | | |
|---|----------|--|----------|
| • Адгезія до АБС-пластика (початкова) | 6 N/cm | • Адгезія до поліетилену (після 14 днів) | 1.5 N/cm |
| • Адгезія до АБС-пластика (після 14 днів) | 13 N/cm | • Адгезія до сталі (початкова) | 9.5 N/cm |
| • Адгезія до поліетилену (початкова) | 1.5 N/cm | • Адгезія до сталі (після 14 днів) | 20 N/cm |

Примітка

Продукція tesa® доводить свою вражаючу якість день у день у складних умовах і регулярно проходить суворий контроль. Уся інформація та рекомендації надаються, наскільки нам відомо, на основі нашого практичного досвіду. Тим не менш, tesa SE не може надавати жодних гарантій, явних чи неявних, включаючи, але не обмежуючись, будь-яку неявну гарантію товарного вигляду або придатності для певної мети. Тому користувач несе відповідальність за визначення того, чи підходить продукт tesa® для певної мети і чи відповідає він способу застосування. Якщо у вас виникнуть будь-які сумніви, наш персонал технічної підтримки буде радий допомогти вам.

